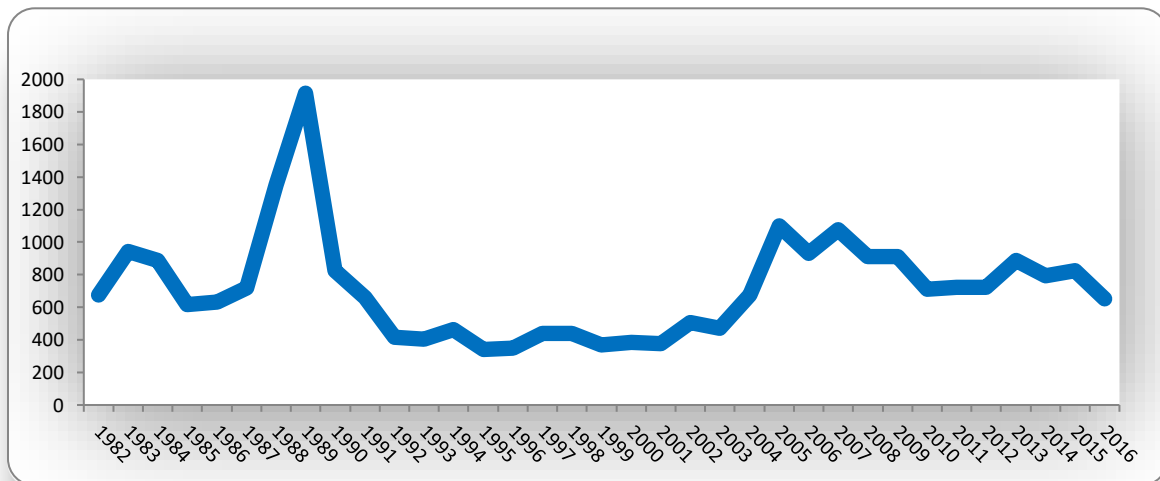


## Méningite à méningocoque

### Repères

- La méningococcie est due à une bactérie, *Neisseria meningitidis*, et touche le plus fréquemment les petits enfants.
- Le méningocoque se transmet par contact avec des gouttelettes en suspension provenant du nez et de la gorge des personnes infectées.
- Les symptômes typiques de la méningite à méningocoque sont l'apparition soudaine de céphalées, de fièvre, de nausées, de vomissements, de photophobie et de raideur de la nuque. Les nourrissons peuvent simplement être lents, irritables et manquer d'appétit.
- Les pétéchies sont un signe clé de la septicémie à méningocoques.
- La méningococcie peut rapidement devenir fatale et doit donc toujours être traitée comme une urgence médicale.
- Les vaccins conjugués sont préconisés en raison de la meilleure protection qu'ils confèrent aux enfants de moins de deux ans et de l'immunité communautaire accrue qu'ils entraînent
- La prévention repose sur la vaccination.
- Le vaccin n'est pas très efficace chez l'enfant jeune et le nourrisson, et ne doit donc pas figurer dans les programmes de vaccination de routine de l'enfant.

**Fig 1 : Evolution du nombre de nouveaux cas de Méningite : Maroc, 1982 - 2016**



**Tableau I: Les vaccins conjugués anti-méningococciques en bref :**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Type de vaccin                     | Polyosidique bactérien capsulaire purifié lié à protéine ; monovalent, quadrivalent   |
| Nombre de doses                    | 1 ou 2  |
| Calendrier : 1 ou 2                | Dose unique à 9-18 mois (5 µg)  |
| Calendrier : conjugué quadrivalent | - Vaccins [A,C,W135,Y-D] et [A,C,W135,Y-CRM] : dose unique pour toutes les personnes de 2 ans et plus<br>- Vaccin [A,C,W135,Y-D] uniquement : 2 doses (à un intervalle d'au moins 12 semaines) pour les enfants 9 à 23 mois |
| Rappel                             | ?   |
| Contre-indications                 | Choc anaphylactique et hypersensibilité (allergie) après une dose précédente  |
| Manifestations indésirables        | - Graves : choc anaphylactique, rare<br>- Bénignes : réactions au point d'injection, fièvre   |
| Précautions spéciales              | Voir calendriers ci-dessus pour restrictions d'âge  |
| Dosage                             | 0,5 ml  |
| Point d'injection                  | - Partie antérolatérale (externe) de la cuisse chez les nourrissons<br>- Muscle deltoïde du haut du bras chez les enfants et les adultes  |
| Type d'injection                   | Intramusculaire   |
| Conservation                       | - Entre +2°C et +8°C  |